

公営企業下水道事業の決算報告

▼問合せ 上下水道グループ ☎079 (435) 2379

下水道事業は独立採算制

下水道事業は、「地方公営企業」として法律により税金を使わずに、使用者の皆さまからいただく下水道使用料により運営するように定められています。これを「独立採算制」といい、税金や国などの補助金などで運営される町の会計とは全く違った運営形態となっています。

播磨町の下水道事業は、平成6年に供用を開始し、順次整備を行いながら処理区域を広げ、令和元年度末時点で人口普及率は98%となっています。

今後も下水道サービスを安定して提供するには、これまで整備した下水道管などの施設を適正に維持管理するとともに、将来老朽化する施設の更新に備えなければなりません。そのため

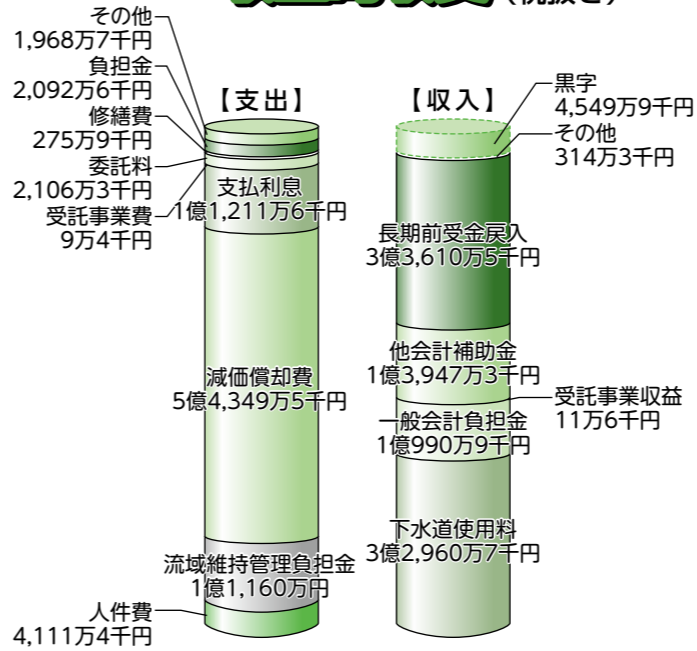
には、下水道事業の経営状況や財政状態、資産などを的確に把握する必要があります。そこで、平成30年4月に、下水道事業に地方公営企業法を全部適用し、「特別会計（官公庁会計）・単式簿記方式」から「公営企業会計・複式簿記方式」へ移行しました。

これにより、「収益的収支」と「資本的収支」の2本立てで会計処理すると共に、民間企業のように財務諸表と呼ばれる「損益計算書」や「貸借対照表」を作成することにより、経営状況や財政状態、資産などをより的確に把握し、経営の効率化・健全化により一層努めます。

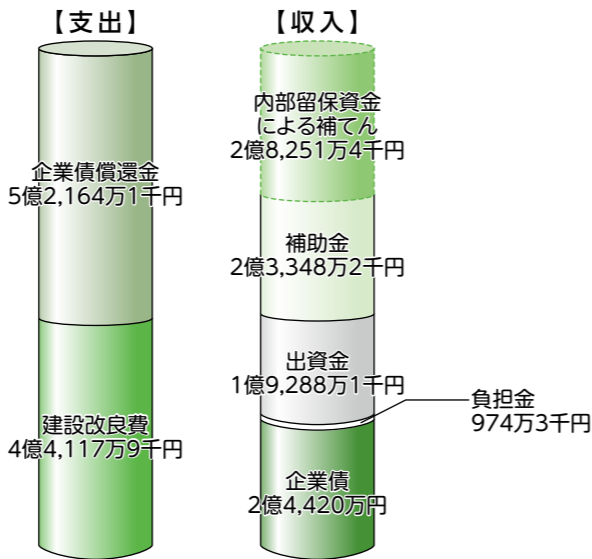
収益的収支（税抜き）

令和元年度は、収入の柱である

収益的収支（税抜き）



資本的収支（税込み）



資本的収支（税込み）

収入は、企業債借入金が2億4,420万円で、前年度比1億2,580万円の増額、受益者負担金が9,744万3千円で、前年度比4,999万3千円の増額、一般会計からの出資金が1億9,288万1千円で、前年度比8,355万4千円の減額、国や一般会計からの補助金が2億3,348万2千円で、前年度比9,488万9千円の増額となり、合計6億8,030万6千円で、前年度比1億4,232万8千円の増額となりました。

支出については、汚水関連工事として、北古田・大中地区（264-285路線）下水道管渠布設工事、町道二子二見線下水道管渠布設工事などを行い、また雨水関連工事として、古宮第2-1雨水幹線整備工事（その3）、本荘雨水ポンプ場

る下水道使用料収入は3億2,960万7千円で、前年度比1,640万5千円の減額となりました。その他、一般会計負担金が1億9,909万9千円で前年度比9,999千円の減額、前年度計上が無かった受託事業収益が11万6千円となり、営業収益は4億4,067万7千円で、前年度比77万7千円の減額となりました。また、営業外収益として、他会計補助金を前年度比6,189万9千円減の1億3,947万3千円、長期前受金戻入を前年度比1,966万4千円増の3億3,610万5千円計上し、総事業収入は9億1,835万3千円で、前年度比4,600万1千円の減額となりました。

結果、4,549万9千円の純利益（黒字）を計上しました。ただし、これは会計制度改正による資金の裏づけのない「長期前受金戻入」3億3,610万5千円を営業外収益に計上したことによるものであり、資金を十分に保有しているということではありません。

また、企業債の元金償還分として前年度比4,711千円増の5億2,164万1千円を支出し、合計は9億6,282万円で、2億4,682万4千円の増額となりました。

主な事業予定は次のとおりです。

- ①本荘雨水ポンプ場の改築更新
平成28年度に策定した本荘雨水ポンプ場長寿命化計画に基づき、老朽化に伴う改築更新工事及び耐震化工事を引き続き行います。
- ②汚水管渠の整備
汚水処理による生活環境の改善及び公共用水域の水質保全を図るため、汚水管渠の整備として大中地区、古宮地区の汚水管渠布設工事を行います。

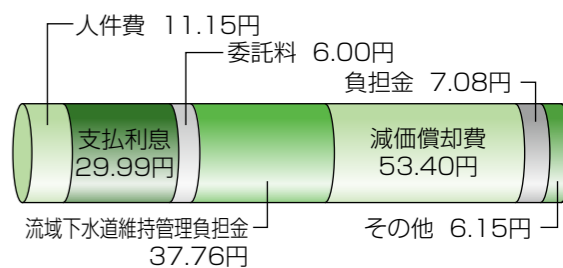
汚水処理原価と使用料単価

汚水処理原価とは、汚水1㎡を処理するのに必要な費用のことで、令和元年度決算では151.53円（長期前受金戻入の影響額除く）になりました。

一方で皆さんからいただいている1㎡当たりの下水道使用料（使用料単価）は、同決算では111.52円となり、汚水処理原価が使用料単価を約40円上回りました。

つまり現状では、汚水1㎡処理するごとに約40円の赤字が生じています。

汚水1㎡当たりの処理原価の内訳



用語解説（上下水道共通）

出資金 上下水道事業を実施するに当たり必要な資金について、他会計などから提供された資金。借入金とは違い返済義務はありません

補助金 上下水道事業を実施するに当たり国や一般会計から受けた補助金です。一般会計からの補助金については、基準内繰入と基準外繰入があります

内部留保資金による補てん 資本的収入額が資本的支出額に不足する額を、減価償却費など資産を再構築するために積み立ててきた資金などで補てんしています

建設改良費 古くなった上下水道管を付け替えたり、新しく上下水道管を延ばしたりするのに要した経費

企業債償還金 施設建設の際に借りたお金（企業債）の元金返済分です

経営戦略 将来に渡って安定的に事業を継続していくための中長期的な基本計画で、施設整備投資などの支出と財源の見通しを均衡させた「投資・財政計画」が中心

用語解説（上水道）

受水費 兵庫県から水道水を買った費用です。播磨町は約9割を井戸水でまかなっていますが、井戸の延命を図り、また災害などの緊急時に備えるため、一部を兵庫県から購入しています

資産減耗費 廃棄する固定資産の残存帳簿価額及び廃棄に係る費用です

用語解説（下水道）

流域下水道維持管理負担金 汚水を処理するために兵庫県に支払った費用です。播磨町は終末処理場を有しておらず、流域関連公共下水道として事業実施しており、汚水の処理については、兵庫県が運営する加古川下流域浄化センターで行っています。加古川下流域浄化センターでは、播磨町のほかに、加古川市、高砂市、稲美町の汚水を処理しています

負担金（収益的収支） 下水道使用料を集金するために水道事業に支払った費用です。下水道使用料は水道料金と併せて水道事業が集金しています。その集金などにかかる費用について、下水道事業会計から水道事業会計に支出しています

※用語の解説はP5からの続き

▼問合せ 上下水道グループ ☎079 (435) 2379